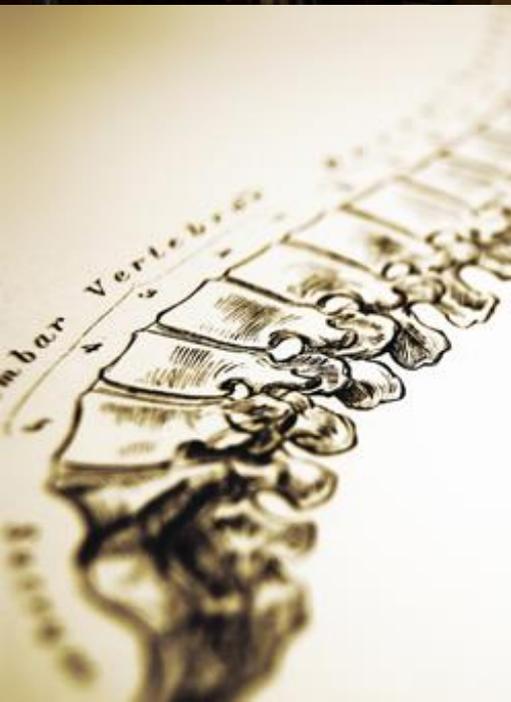


E' ora di parlare di futuro
F.I.M.P. Marche - Ancona 9 Novembre 2019

**Sorvegliare e curare la scoliosi:
Nuovi percorsi per il pediatra e nuove terapie**



Dr. Stefano Giacomini
Medico Chirurgo Ortopedico
Specialista delle deformità del rachide

www.scoliosipediatria.it

Buongiorno a tutti! Grazie di essere qui per me.

Mi chiamo, anzi, mi chiamate...**scoliosi**.

Sono quel calcolo non riuscito che ancora nessuno riesce a risolvere.

Sono una inaspettata, scomoda compagna di viaggio per grandi e bambini.

Sono come la Natura vuole, con le sue regole ed i suoi tranelli ma con tanti indizi ancora da scoprire, stimolo ossessivo per medici, scienziati, ricercatori.





L'ORTHOPE'DIE

OU

L'ART

DE PREVENIR ET DE CORRIGER
DANS LES ENFANS,
LES DIFFORMITES DU CORPS.

LE TOUT PAR DES MOYENS A LA PORTEE
des Peres & des Meres, & de toutes les
Personnes qui ont des Enfans à élever.

PAR M. ANDRY, CONSEILLER DU ROY,
Lecteur & Professeur en Médecine au Collège Royal,
Docteur-Regent, & ancien Doyen de la Faculté de
Médecine de Paris, &c.

Avec Figures.

TOME PREMIER.

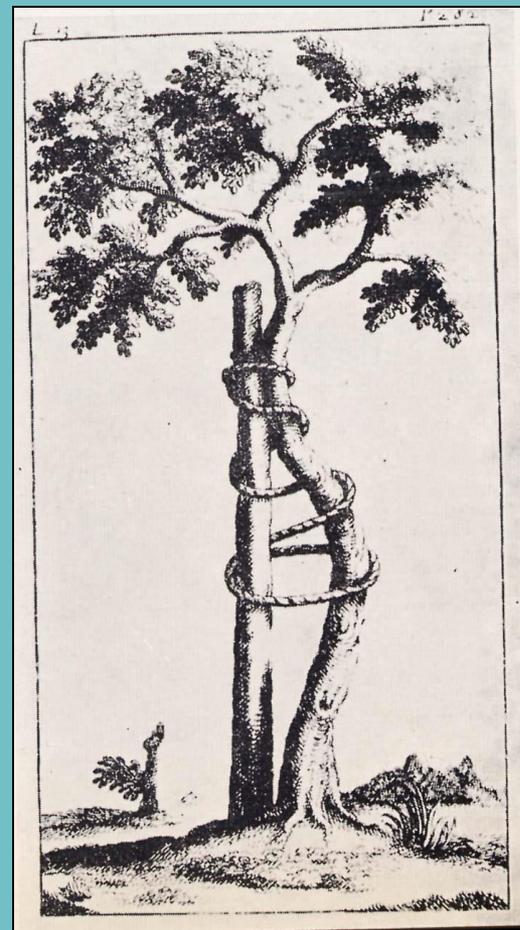


A PARIS, RUE SAINT JACQUES.

Chez } La Veuve ALIX, au-dessus de la rue des
Noyers, au Grillon.
LAMBERT & DURAND, à la Sagesse,
& à Saint Landry.

M. DCC. XLII.

AVEC APPROBATIONS ET PRIVILEGE DU ROY.





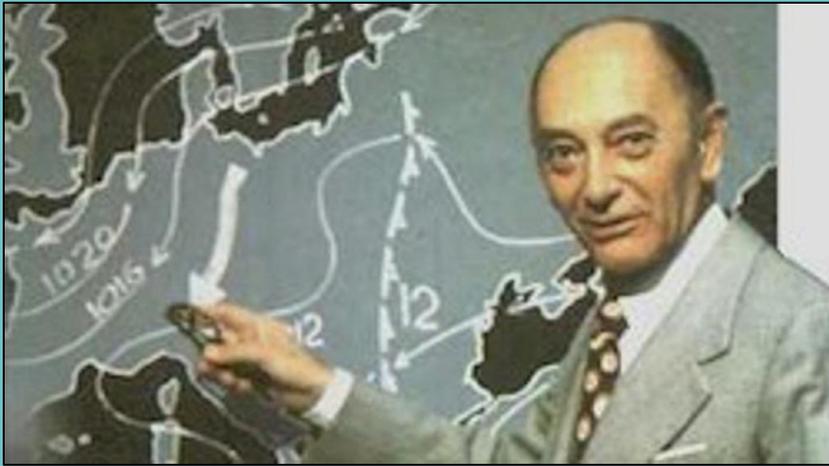


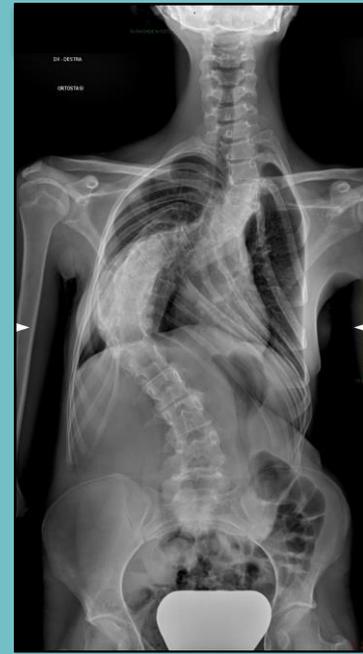
Prevenire

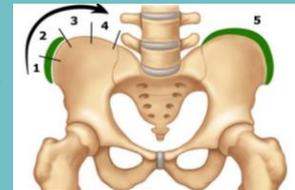
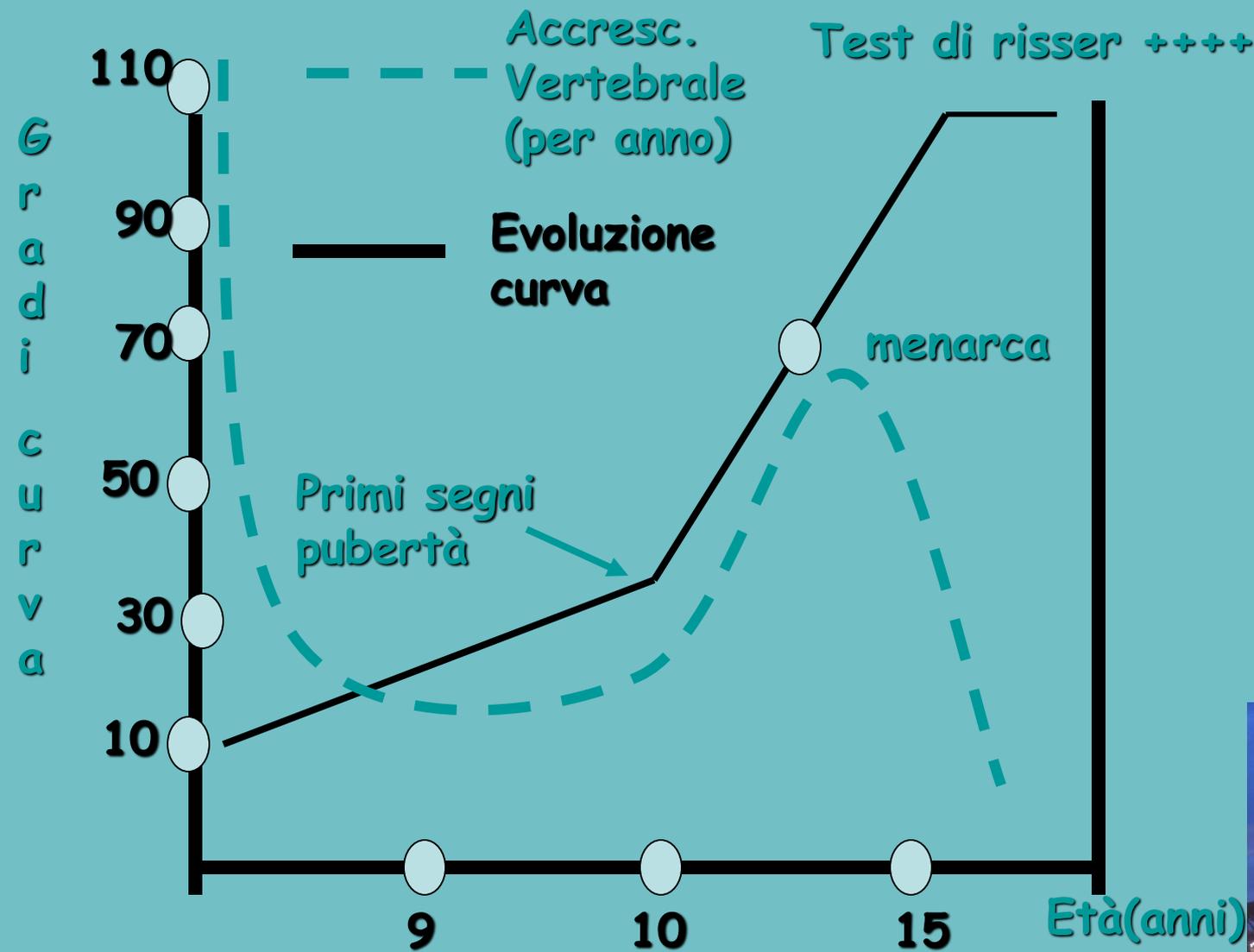


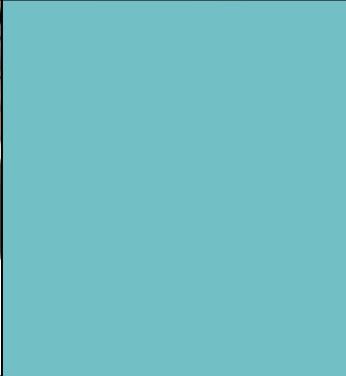
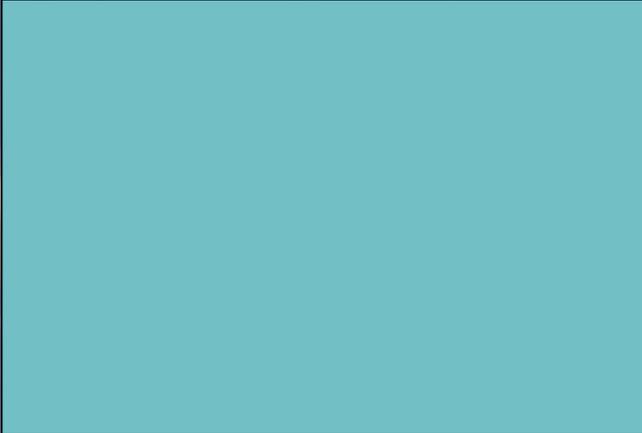
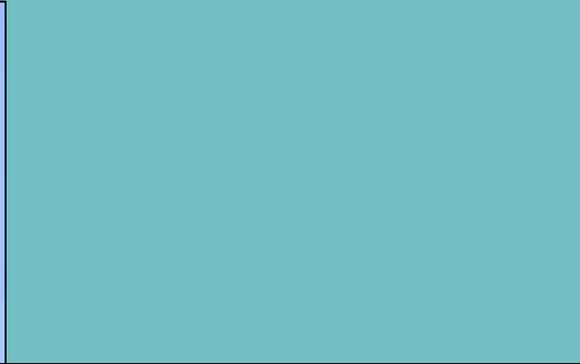
Dal latino **praevisio** che deriva da **praevidere**







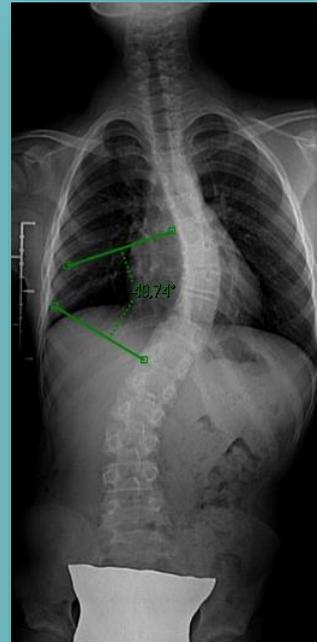


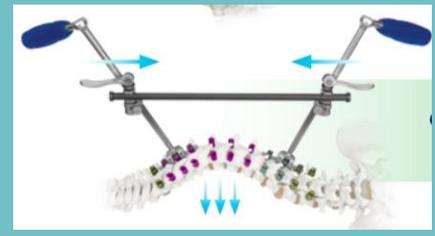
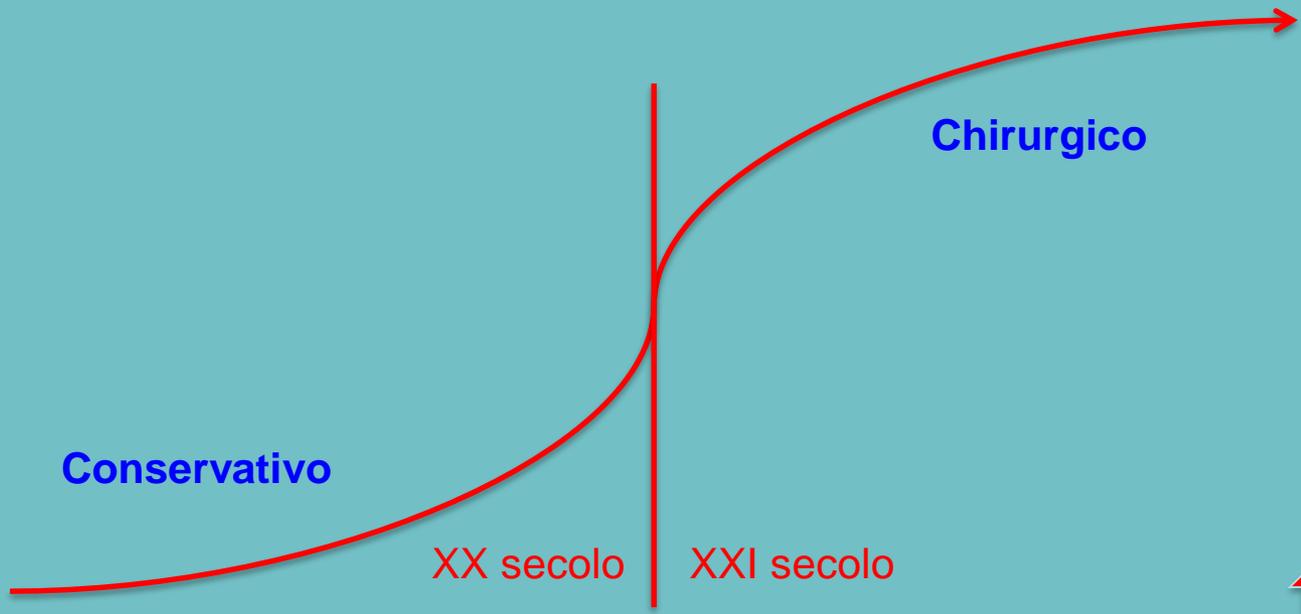


Diversità di trattamento nelle varie Scuole

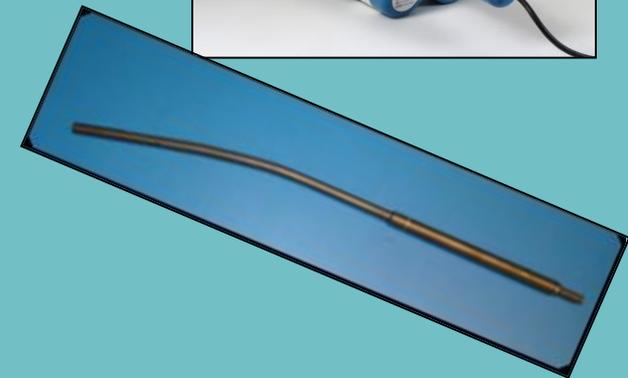
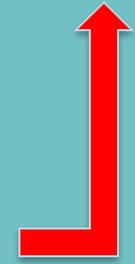
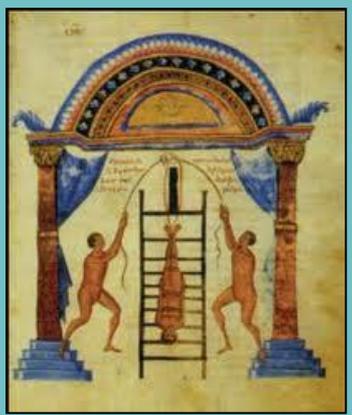
Discussione:

- Busto ortopedico, durata di utilizzo
- Radiografie
- Gesso
- Intervento chirurgico
- Sports e fkt





STOP



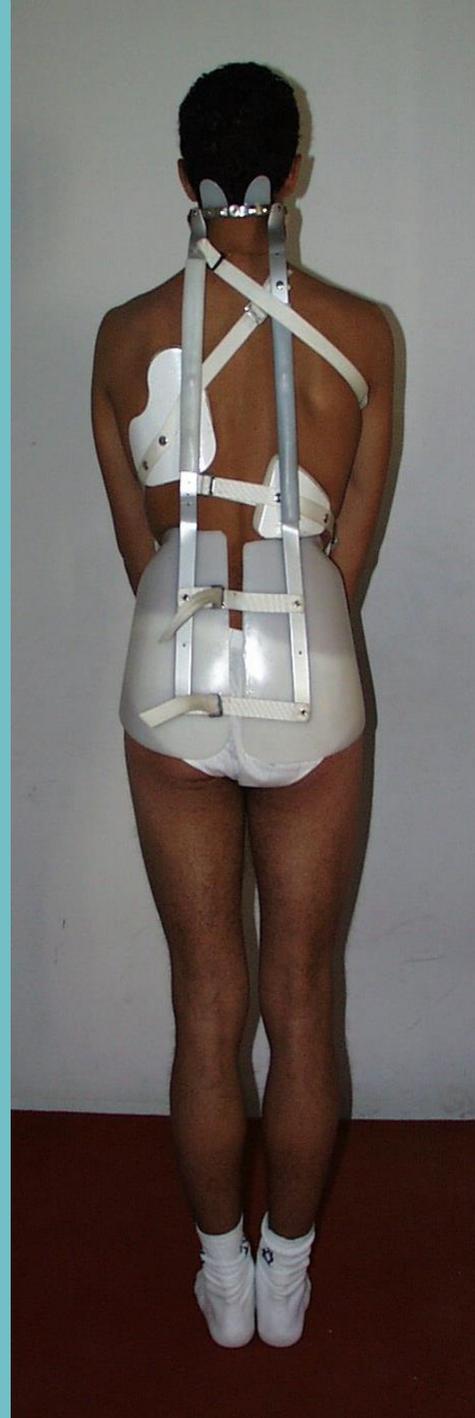


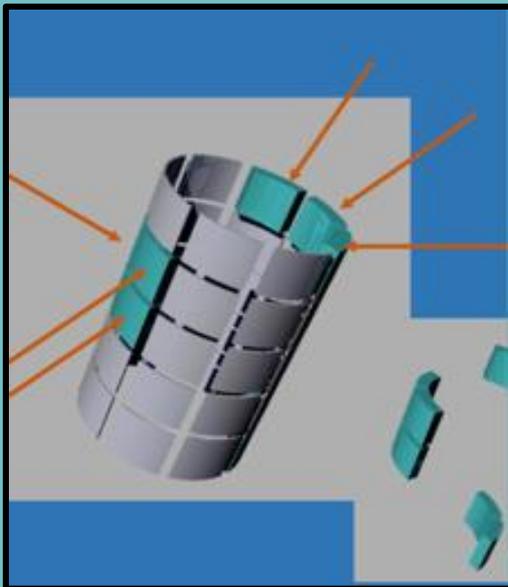


Nel 1945 Blount e Schmidt propongono il Milwaukee









Protocollo valutazione scoliosi

Etiogenesi

Cena propositiva



Pubblicazione articolo su rivista Mondo Pediatrico

Poster al congresso internazionale di pediatria: Bucarest 2017

Patrocinio GIS (Gruppo Italiano Scoliosi) & SICV (Società Italiana Chirurgia Vertebrale)





Valutazione

Rapida
Efficace
Uniforme



Protocollo valutazione scoliosi

Anamnesi:

Sindromi correlate (2 punti)

Famigliarità positiva per scoliosi (1 punto)

Crescita staturale >5 cm nell'ultimo semestre (1 punto)

Periodo pre-post puberale (1 punto)



Protocollo valutazione scoliosi

Anamnesi:

Sindromi correlate (2 punti)

Famigliarità positiva per scoliosi (1 punto)

Crescita staturale >5 cm nell'ultimo semestre (1 punto)

Periodo pre-post puberale (1 punto)



Protocollo valutazione scoliosi

Anamnesi:

Sindromi correlate (2 punti)

Famigliarità positiva per scoliosi (1 punto)

Crescita staturale >5 cm nell'ultimo semestre (1 punto)

Periodo pre-post puberale (1 punto)



Protocollo valutazione scoliosi

Anamnesi:

Sindromi correlate (2 punti)

Famigliarità positiva per scoliosi (1 punto)

Crescita staturale >5 cm nell'ultimo semestre (1 punto)

Periodo pre-post puberale (1 punto)



Esame obiettivo:

Gibbo dorsale (3 punti)

Rotazione lombare (3 punti)

Asimmetria triangoli della taglia (2 punti)

Asimmetria delle spalle (1 punto)

Asimmetria bisiliaca (1 punto)

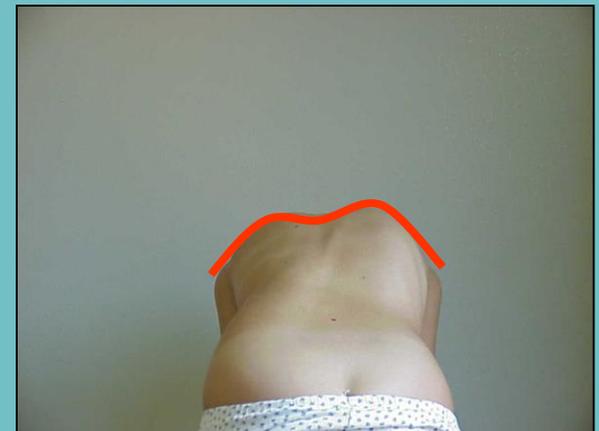
Ipercifosi (1 punto)

Iperlordosi (1 punto)

Scapole alate (1 punto)

Aspetto marfanoide (1 punto)

Macchie caffè latte (1 punto)



Esame obiettivo:

Gibbo dorsale (3 punti)

Rotazione lombare (3 punti)

Asimmetria triangoli della taglia (2 punti)

Asimmetria delle spalle (1 punto)

Asimmetria bisiliaca (1 punto)

Ipercifosi (1 punto)

Iperlordosi (1 punto)

Scapole alate (1 punto)

Aspetto marfanoide (1 punto)

Macchie caffè latte (1 punto)



Esame obiettivo:

Gibbo dorsale (3 punti)

Rotazione lombare (3 punti)

Asimmetria triangoli della taglia (2 punti)

Asimmetria delle spalle (1 punto)

Asimmetria bisiliaca (1 punto)

Ipercifosi (1 punto)

Iperlordosi (1 punto)

Scapole alate (1 punto)

Aspetto marfanoide (1 punto)

Macchie caffè latte (1 punto)



Esame obiettivo:

Gibbo dorsale (3 punti)

Rotazione lombare (3 punti)

Asimmetria triangoli della taglia (2 punti)

Asimmetria delle spalle (1 punto)

Asimmetria bisiliaca (1 punto)

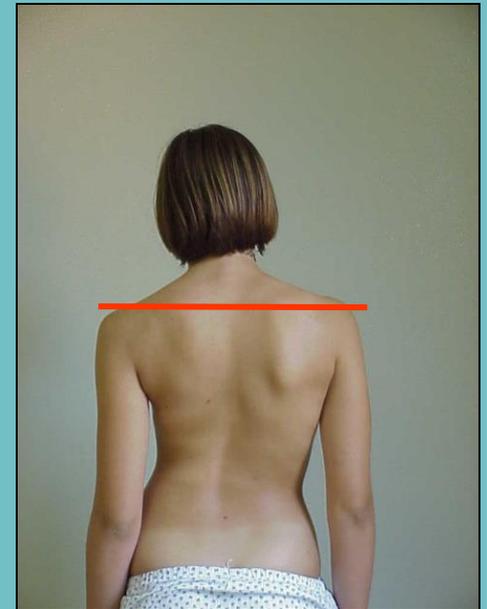
Ipercifosi (1 punto)

Iperlordosi (1 punto)

Scapole alate (1 punto)

Aspetto marfanoide (1 punto)

Macchie caffè latte (1 punto)



Esame obiettivo:

Gibbo dorsale (3 punti)

Rotazione lombare (3 punti)

Asimmetria triangoli della taglia (2 punti)

Asimmetria delle spalle (1 punto)

Asimmetria bisiliaca (1 punto)

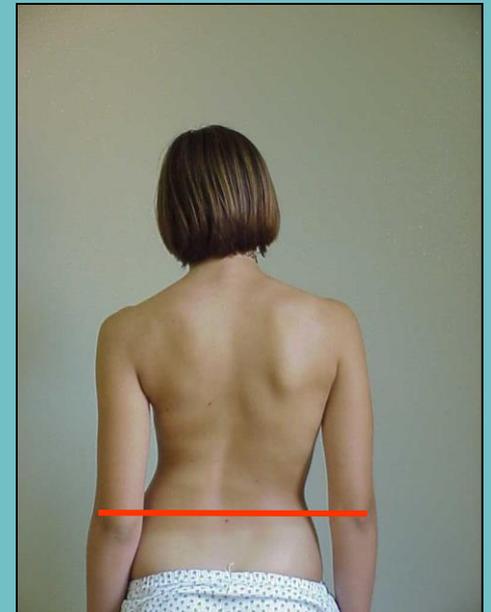
Ipercifosi (1 punto)

Iperlordosi (1 punto)

Scapole alate (1 punto)

Aspetto marfanoide (1 punto)

Macchie caffè latte (1 punto)



Esame obiettivo:

Gibbo dorsale (3 punti)

Rotazione lombare (3 punti)

Asimmetria triangoli della taglia (2 punti)

Asimmetria delle spalle (1 punto)

Asimmetria bisiliaca (1 punto)

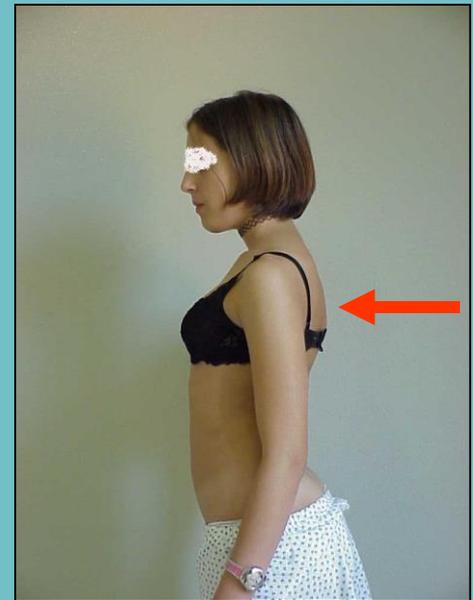
Ipercifosi (1 punto)

Iperlordosi (1 punto)

Scapole alate (1 punto)

Aspetto marfanoide (1 punto)

Macchie caffè latte (1 punto)



Esame obiettivo:

Gibbo dorsale (3 punti)

Rotazione lombare (3 punti)

Asimmetria triangoli della taglia (2 punti)

Asimmetria delle spalle (1 punto)

Asimmetria bisiliaca (1 punto)

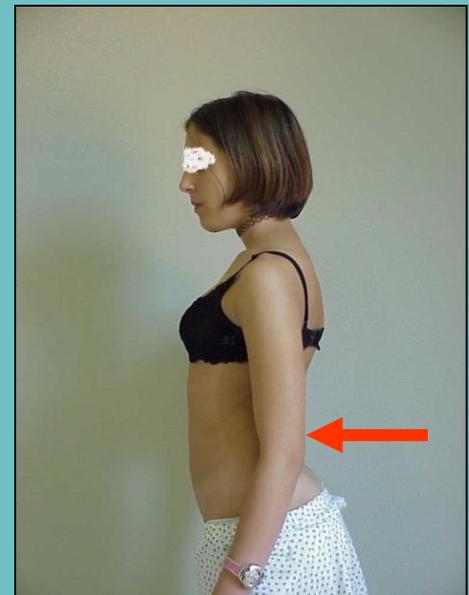
Ipercifosi (1 punto)

Iperlordosi (1 punto)

Scapole alate (1 punto)

Aspetto marfanoide (1 punto)

Macchie caffè latte (1 punto)



Esame obiettivo:

Gibbo dorsale (3 punti)

Rotazione lombare (3 punti)

Asimmetria triangoli della taglia (2 punti)

Asimmetria delle spalle (1 punto)

Asimmetria bisiliaca (1 punto)

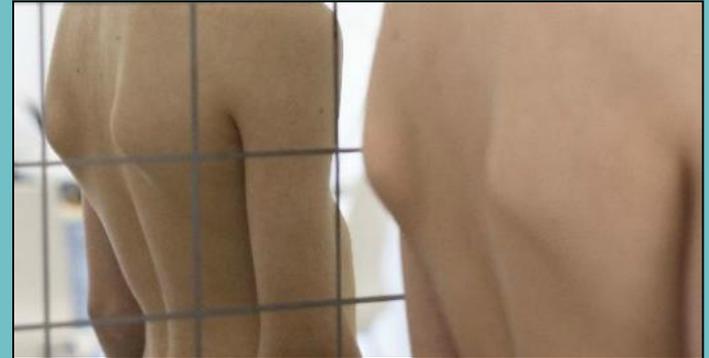
Ipercifosi (1 punto)

Iperlordosi (1 punto)

Scapole alate (1 punto)

Aspetto marfanoide (1 punto)

Macchie caffè latte (1 punto)



Esame obiettivo:

Gibbo dorsale (3 punti)

Rotazione lombare (3 punti)

Asimmetria triangoli della taglia (2 punti)

Asimmetria delle spalle (1 punto)

Asimmetria bisiliaca (1 punto)

Ipercifosi (1 punto)

Iperlordosi (1 punto)

Scapole alate (1 punto)

Aspetto marfanoide (1 punto)

Macchie caffè latte (1 punto)



Esame obiettivo:

- Gibbo dorsale (3 punti)
- Rotazione lombare (3 punti)
- Asimmetria triangoli della taglia (2 punti)
- Asimmetria delle spalle (1 punto)
- Asimmetria bisiliaca (1 punto)
- Ipercifosi (1 punto)
- Iperlordosi (1 punto)
- Scapole alate (1 punto)
- Aspetto marfanoide (1 punto)
- Macchie caffè latte (1 punto)**



Esame obiettivo:

- Gibbo dorsale (3 punti)
- Rotazione lombare (3 punti)
- Asimmetria triangoli della taglia (2 punti)
- Asimmetria delle spalle (1 punto)
- Asimmetria bisiliaca (1 punto)
- Ipercifosi (1 punto)
- Iperlordosi (1 punto)
- Scapole alate (1 punto)
- Aspetto marfanoide (1 punto)
- Macchie caffè latte (1 punto)

Petto carenato

Lassità' legamentosa

Piede equino neurogeno



0-2 punti

Controllo clinico 4-6 mesi



3-4 punti

Rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

Rx
negativa



Rx
positiva

≥5 punti

Invio a specialista
con rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

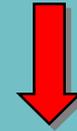
Invio a specialista
con rx eseguite

0-2 punti
Controllo clinico 4-
6 mesi



3-4 punti
Rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

Rx
negativa



Rx
positiva

≥5 punti
Invio a specialista
con rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

Invio a specialista
con rx eseguite

0-2 punti

Controllo clinico 4-6 mesi



3-4 punti

Rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

Rx
negativa



Rx
positiva

≥5 punti

Invio a specialista
con rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

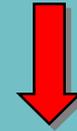
Invio a specialista
con rx eseguite

0-2 punti
Controllo clinico 4-
6 mesi



3-4 punti
Rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

Rx
negativa



Rx
positiva

≥5 punti
Invio a specialista
con rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

Invio a specialista
con rx eseguite

0-2 punti

Controllo clinico 4-6 mesi



3-4 punti

Rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

Rx
negativa



Rx
positiva

≥5 punti

Invio a specialista
con rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

Invio a specialista
con rx eseguite

0-2 punti

Controllo clinico 4-6 mesi



3-4 punti

Rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

Rx
negativa

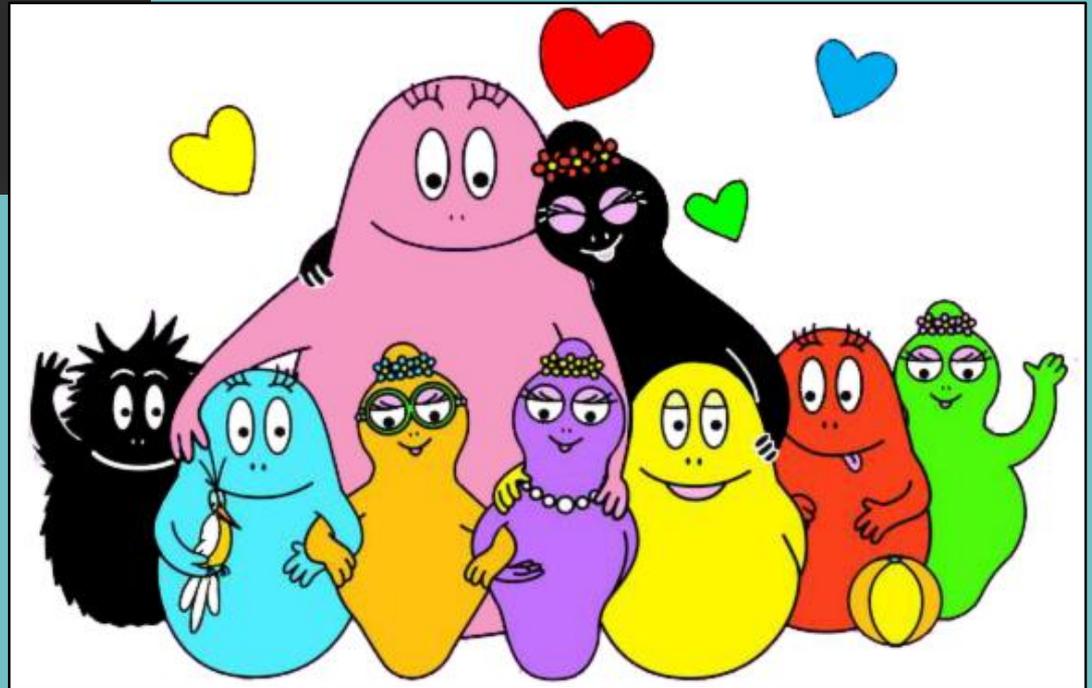
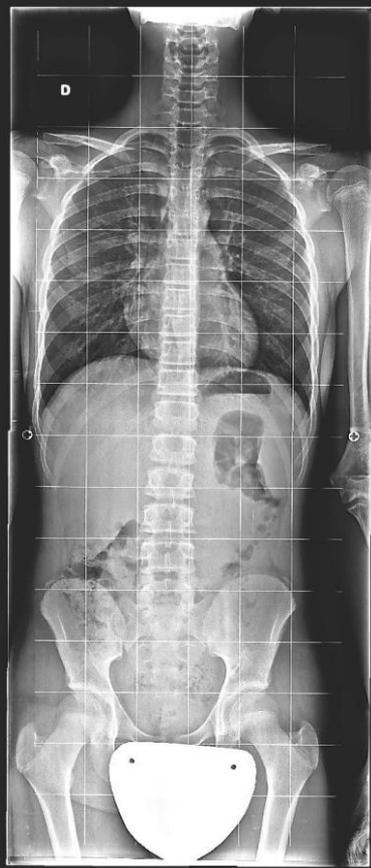


Rx
positiva

≥5 punti

Invio a specialista
con rx rachide panoramico
2 pose in ortostasi

Invio a specialista
con rx eseguite



L'alleato

Non credo di aver voglia di essere preoccupata. Sarà che l'Ospedale si trova in un luogo bellissimo, immerso nel verde degli alberi e arroccato come una specie di Castello...mi sembra un'impresa impossibile, piu' difficile di una salita...

I dubbi, i pensieri mi saettano in testa, da quando sono entrata in macchina e mi avvolgono come una ragnatela dalla quale credo sarà impossibile uscire.

Dopo la passata esperienza avevo perso fiducia...

Il Dr. G. pero' è riuscito a conquistare la mia stima.

Sento chiamare il mio nome; entro muovendomi meccanicamente...la stanza ha l'aspetto di uno studio, non diversa da quella degli altri medici, ha sempre lo stesso odore di libri, scaffali e responsi quasi oracolari.

Il Dr G. è altissimo, ha pochi capelli scuri, un sorriso largo e uno sguardo aperto e rassicurante da sotto le spesse lenti.

Mi tende la mano e quando la stringo la sento grande
,calda, professionale, amica.

Analizza i miei referti poi mi visita; ha un modo
di fare cordiale, sorride, è concentrato, mi studia con aria
sicura ma non è questo a convincermi che il suo sarà
finalmente il responso giusto, no.

E' il fatto che come non era mai successo parla con me;
riconosce che sono io l'unica che puo' davvero rispondere,
l'unica che sa come si sente e mi fa sentire come vorrei,
responsabile e decisamente complice.

Ecco come mi si presenta, come un alleato, alleato come in guerra per sconfiggere un nemico comune. Insieme abbiamo già raggiunto ottimi risultati. Da quel momento, ogni sei mesi, quando entro in quell'ufficio e stringo la sua mano sento nell'ufficio un profumo diverso, un profumo di conferma e sicurezza; e sorrido dentro di me a quell'alleato che, sono sicura, non tradirà mai la mia fiducia.

Mariagabriella

Dr. Stefano Giacomini

Specialista ortopedico
Chirurgia vertebrale

www.scoliosipediatria.it



Scoliosi Pediatria.it



Graxie

